FUKI INTER LOCK

RFID & Touch Panel type digital door lock

取扱説明書

使用前に
知っておくこと

各種設定

基本操作

付加機能

故障かな？
と思った時は

株式会社 フキ

目次

製品の特徴 1
安全のための注意事項 2
製品規格 3
使用前に知っておくこと 4
リーダー部の名称 4
ボディ部の名称 5
電池交換 6
非常用乾電池使用方法 7
各種設定 8
初期化 8
音量設定 9
ランダムテンキー設定 10
自動/手動ロック設定 11
扉勝手の設定 12
認証モード設定 13
基本操作 14
パスワードの設定と変更 14
カードの登録と削除 16
室外からドアを開ける 20
カード 21
パスワード 22
二重認証モード 24
室内からドアを開ける/閉める 25
室外から施錠 25
付加機能 26
お出かけロック機能 26
お休みロック機能 27
いたずら防止機能 28
侵入探知機能 29
火災感知機能 29
故障かな？と思った時は 30

製品の特徴

- 国際基準の IC チップを使用。
  製品に含まれている専用カードはもちろん、FeliCa® 規格やMifare®規格のカードでもドアを開けられます。(最大 250 枚まで登録可能)

- パスワードでドアを開けられます。
  ご希望のパスワードを登録し、入力することによって鍵なしで簡単にドアを開けられます。

- ランダムテンキー機能でセキュリティー性能アップ
  パスワードの盗み見や読み取りを防ぐランダムテンキー機能を搭載。設定によりセキュリティレベルを調整できるので安心・便利です。

- 鍵を閉める必要がありません。
  自動ロック機能利用時は、ドアを閉めれば自動でドアにロックがかかるので鍵を閉め忘れる心配がありません。

- お休みロック機能で更に安全です。
  特に安全を必要とする就寝時には、お休みロック機能を利用する事で室外からドアを開けられない様にする事ができるので安全です。

- サムターン回し対策も万全です。
  外出時に脱着可能なサムターンを取り外し、お出かけロック機能を使用することで万が一室内側に手を入れられたとしてもサムターン回しが出来ないようになっています。

- 幼い子供や外部からのいたずらを防止することができます。
  登録されていないカードや登録されてないパスワードを連続で 5 回以上入力した場合、警告音が鳴り、自動で約 3 分間電源オフになります。

- 火災感知機能で火災時、安全に避難できます。
  室内側で火災が発生し、室内温度が一定温度以上に上昇した場合自動的に警告音が鳴り、ロックが解除されます。

- ドライバー一本、ドアの加工無しで取り付けが可能。
  ドア加工無しで取り付けが出来る為、賃貸物件などでは退去時現状復帰でき、転居先が対応錠前の場合、再度ご使用頂けます。また、扉の加工をして強度を上げた取り付け方法も可能になっています。

安全のための注意事項

■ 警告、注意、参考の意味

使用者の安全を守り、事故による損害及び不便を防ぐ内容です。
必ず下記の内容を読み、正しくご使用ください。

⚠ 警告
身体的な傷害を防止するため、使用者が守る情報をご提供します。

⚠ 注意
サービス障害やシステムの損傷を防止するため使用者が守る情報をご提供します。

参考
本文内容についての付加的な情報をご提供します。

■ 各項目の記号説明

⚠ 一般的な警告や注意を表します。

製品の扱いによる、その行為を禁止することを表します。

使用者に特定行為の指示を表します

⚠ 注意
取付および修理は専門業者にご依頼ください。
•不適切な取扱いによる事故もしくは損傷については責任を負いかねますのでご注意ください。

⚠ 注意
パスワードを他人に知られないように注意し、定期的に変更してください。
•盗難の恐れがあります。
濡れた手で本体を操作したり、故意に内部に水などを入れないでください。
•故障する恐れがあります。
本製品のボタンを無理に押したり、ボールペンなど先のとがったもので押さないでください。
•故障の原因になります。
外出時には、ドアが完全に閉まったことを必ず確認してください。
•お客様の過失による損害については責任を負いかねますのでご注意ください。
乾電池はプラスマイナス(±)を正しくお入れください。
•方向が間違っている場合、乾電池の破裂、液漏れ、発熱など、故障の原因になります。
乾電池の種類にご注意ください。アルカリ単3 乾電池をお使いください。その他の電池はお使いにならないでください。
•故障の原因になります。
掃除の際には水やベンジン、アルコールなどを使用しないでください。
•故障、感電、火災の原因になります。
ローバッテリーアラームが鳴った速やかに乾電池交換をしてください。
•乾電池を交換せずに使用を続けると、作動しなくなります。

製品規格

区分		INTER LOCK
大きさ	リーダー	53.2mm(W)×89.8mm(H)×17.0mm(D)
	ボディ	69.9mm(W)×128.0mm(H)×40.5mm(D)
	カード	85.5mm(W)×54.0mm(H)×0.9mm(D)
ドアの厚さ		LA : 33mm～50mm, LX&LSP : 30mm～50mm
使用電源		DC 6V(1.5V×4)
非常用電源		DC 9V
材質	リーダー	ダイカスト(アルミ合金)
	ボディ	ダイカスト(アルミ合金)+ABS
	テンキーボタン	PMMA
乾電池寿命		本体 1年 (1日10回使用,LR6基準) リモコンor サブボディ 8ヶ月 (1日10回使用,LR6基準) リモコン+サブボディ 6ヶ月 (1日10回使用,LR6基準)
表面処理		メタリック塗装処理
使用可能温度範囲		マイナス 20℃～プラス 50℃
対候性		防雨型 (IPx4 取得)
対応カード規格		Mifare®(ISO 14443A)、おサイフケータイ®、 FeliCa®(ISO 18092)

取扱説明書の内容は製品の機能向上のため、使用者に事前に断りなく任意で変更されることがあります。

※ FeliCa®は株式会社ソニーの登録商標です。

※ Mifare®はNXPセミコンダクターズの登録商標です。

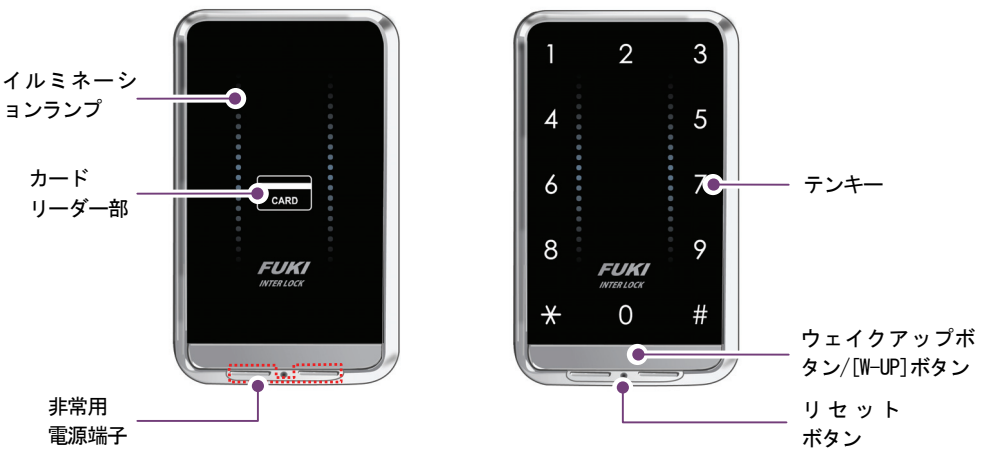
※ おサイフケータイ®は株式会社NTTドコモの登録商標です。

使用前に知っておくこと

■ リーダー部の名称

■ カードランプ点灯

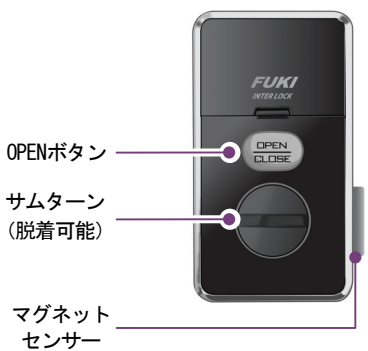
■ テンキーランプ点灯

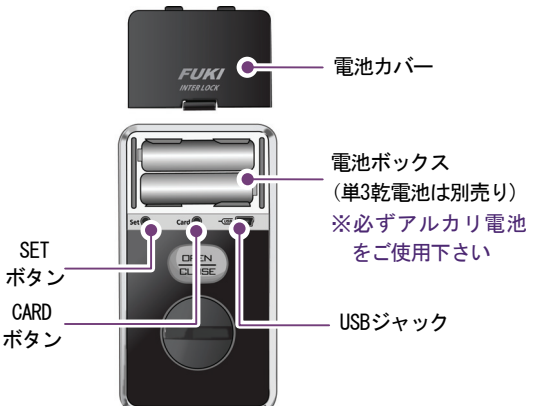


⚠ 注意

・おサイフケータイ®を使用する際はカードリーダー部に携帯の㉡マーク部分を確実にかざしてください。なお、携帯機種による感度差がありますので、ご注意ください。
・㉡ は、フェリカネットワークス株式会社の登録商標です。

■ ボディ部の名称


FUKI
INTER LOCK
OPEN
CLOSE
OPENボタン
サムターン
（脱着可能）
マグネット
センサー


FUKI
INTER LOCK
電池カバー
電池ボックス
（単3乾電池は別売り）
※必ずアルカリ電池
をご使用下さい
SET
ボタン
CARD
ボタン
USBジャック

■ 電池交換

1 乾電池交換のお知らせ警告音が鳴ったら...

パスワードやカードを使ってドアを開ける時**[OPEN]ボタン**が赤色に点滅し、‘エリーゼのために’のメロディが鳴った後、ドアが開いたら乾電池の交換時期です。

参考

乾電池は製造者、製造日時、使用環境によって使用期間が違ってきます。単 3 アルカリ 1.5V 4 個を 1 日 10 回使用基準で 1 年間使用可能です。
(室内リモコンを連動しないモデル基準)

2 乾電池交換

ボディ部の電池カバーを開け、電池ボックスを引き出し、乾電池を交換してください。
最初に警告音が鳴った後、速やかに乾電池4個全てを新しいものに交換して下さい。
- 乾電池を交換せずに使い続けると作動が止まってしまいます。

注意

- 乾電池の方向が変わるとドアロックが正常に作動しないので極性に注意し入れて下さい。
- 電池ボックスの配線を切断しないように注意して乾電池を交換して下さい。
- 乾電池に液体が漏れていると製品が損傷する可能性があるので定期的に(約 6 ヶ月間隔)確認して下さい。
- 乾電池交換の警告音が鳴った後、乾電池を交換する前はパスワード・カード情報を登録、変更、削除、初期化や、機能等を設定することは出来ません。

■ 非常用乾電池使用方法

① 単 3 乾電池が放電しドアが開かなくなったら

乾電池の交換の時期になった時、交換せず使い続けると乾電池が放電しドアロックが正常に作動しません。

カード認証

又は

パスワード入力

正常にドアが開かない

② 9V 四角乾電池購入

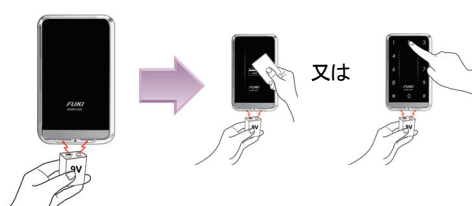
お近くのコンビニエンスストアや電器店にて非常用 乾電池(9V)を購入して下さい。

注意

アルカリ乾電池を使用して下さい。

③ 非常用乾電池を利用してドアを開ける

リーダー部の非常用電源(非常用乾電池)端子に9V乾電池を接触させた状態でカードをかざすかパスワードを入力します。



9V四角乾電池を接触させる際の極性はありません。

各種設定

全ての設定はドアとカギが開いている状態のみ設定できます。

■ 初期化（パスワード・カード・リモコン）

登録した全ての情報(パスワード・カード・リモコン)を削除します。登録された情報を初期化するとパスワードは1234に設定され登録されたカード・リモコン情報は全て削除されます。

参考

登録された情報を初期化した後は、カードとパスワードを新しく登録して下さい。

① カバーを開ける

ボディ部の電池カバーを開けます。

② [SET]ボタンを押す

[SET]ボタンを10秒間押します。
成功:“ピ->ピピ->ピピピピ”
お知らせ音が鳴る。

ドアが開いている状態で

③ パスワードを入力

現在のパスワード又は
‘8641235790’を入力した後、
[*]ボタンを押します。

成功:“ピリリリ” お知らせ音が鳴る
失敗:“ピ～” お知らせ音が鳴る

■ 音量設定

パスワードを入力する時やドアを開け閉めする時の音量を設定できます。
製品を始めに購入した際は全ての音が鳴るように設定されています。(小設定)

ボディ部の**[SET]ボタン**を短く押します。

音量
[0]ボタン: 無音
[1]ボタン: 小
[2]ボタン: 大

[0]～[2]ボタンを押した後、**[✱]ボタン**を押すと音量が設定されます。

音量設定の説明

- **[0]ボタン**: 全ての音が鳴らない(警告音と設定音は除外)
- **[1]～[2]ボタン**: 全ての音が鳴ります。
- 登録モードでは現在の音機能設定状態に関係なく音が鳴り、登録を完了した後は設定された状態で動作します。
- 初期化した後は小に設定されます。

■ ランダムテンキー設定

パスワードを入力する前に防犯性アップの為に入力する数字の桁数を設定できます。
製品購入時は2桁に設定されています。

ボディ部の **[SET]ボタン**
を 5 秒間押します。

ランダムテンキー設定
[0]ボタン: なし
[2]ボタン: 2桁
[4]ボタン: 4桁
[6]ボタン: 6桁

[0], [2], [4] 又は [6]ボタンを押した後、**[✱]ボタン**を押すとランダムテンキーが設定されます。

■ 自動/手動ロック設定

ドアを閉める際、自動に施錠できる自動ロックか、手動で施錠する手動ロック機能を設定できます。

ボディ部の**[SET]ボタン**を
短く押します。

自動/手動ロック設定
[4]ボタン：自動ロック
[5]ボタン：手動ロック

[4]又は[5]ボタンを押した後、**[✱]ボタン**を押すと自動ロック又は手動ロックが設定されます。

自動ロックと手動ロックの違い

- 自動ロック：ドアを閉めると 5 秒後に自動でドアがロックされます。但し、マグネットセンサーを使用していない場合と乾電池が完全に放電した場合は動作しません。
- 手動ロック：ドアを閉めても自動でドアがロックされずボディ部の**[OPEN]ボタン**又はリモコンの**[OPEN]ボタン**を押すかリーダー部の[ウェイクアップ]ボタンを押すとドアが閉まります。

注意

手動ロックに設定する場合ドアを閉めてもドアがロックされないので、掛け忘れのない様ご注意ください。

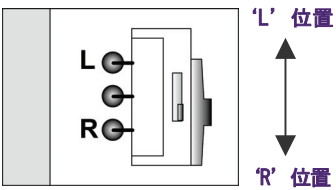
参考

- 製品購入時は自動ロックに設定されています。
- 閉め忘れ防止機能･･･自動ロック機能が設定された状態でドアが開いていると 15 秒ごとに 2 回 ″ピ～ピ～ピ～″ という警告音が鳴ります。（手動ロックモードでは警告音が鳴りません。）

■ 扉勝手の設定

新規取り付け・引越しなどで、取り付けている扉が変わり勝手が変更された際に設定します。

ボディ部を設置する前、扉の状況によって[左勝手/右勝手]切替スイッチで設定します。



▸ **左勝手の設定**
切替スイッチを 'L' 位置にします。

▸ **右勝手の設定**
切替スイッチを 'R' 位置にします。

▸ 左勝手/右勝手の状態

左勝手の状態

扉の開く側からみて吊元がドアの左側に設置されている場合に設定します。

右勝手の状態

扉の開く側からみて吊元がドアの右側に設置されている場合に設定します。

■ 認証モード設定

室外でドアを開錠する方法を設定できます。
製品購入時は一般認証モードに設定されています。

ボディ部の **[SET]ボタンを**
5 秒間押します。

[11] 又は [22]ボタンを押した後、
[✱]ボタンを押すと認証モードが設定されます。

❶ 一般認証モード

登録されたパスワード又はカードのうち、どちらかを認証すると開錠できます。

❷ 二重認証モード

登録されたパスワードとカードの両方を認証すると開錠できます。

参考

二重認証モードはカードが登録されている場合のみ設定が可能です。
二重認証モードでカード紛失や盗難されますと開錠ができなくなりますので、2 つ以上登録して持ち歩くことをお勧めいたします。紛失及び盗難には、十分ご注意下さい。

基本操作

パスワード・カードなどの情報を登録する操作方法について説明します。

■ パスワード設定及び変更

パスワードは4～12桁まで登録ができ、1個のみ登録して使用できます。
初期化した後には新しいパスワードを登録してください。

参考
パスワード設定及び変更はドアとカギが開いている状態のみ動作します。

① [SET]ボタンを押す

ボディ部の電池カバーを開けて、**[SET]ボタン**を短く押します。

② 現在のパスワード入力

現在のパスワード(初期化した場合は‘1234’)を入力した後、**[*]ボタン**を押します。

③ 新しいパスワード入力

新しいパスワード(4～12桁)を入力した後、**[*]ボタン**を押します。

- 覗き防止のため、パスワードは6桁以上を使用することをお勧めします。
(0～9 数字のみ使用可能)

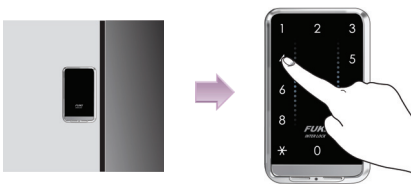
4 新しいパスワード再入力

登録/変更するパスワードを正確に入力したか確認のため、新しいパスワードを再度入力した後、**[*]ボタン**を押すとパスワード登録が完了します。

5 新しいパスワードで動作確認

パスワードが正しく登録されているか確認のため、新しいパスワードに変更した後はドアを開けた状態で、カギを掛けてパスワードの確認をして下さい。

- “室外でドアを開ける（パスワード）”方法を参考してください。(22ページ)



ドアが開いている状態で

注意

- パスワードは他の人がわからないように注意して管理しましょう。同じパスワードを長期間使用すると流出する恐れがあるので、定期的にパスワードを変更してください。
- 登録されたパスワードは削除できませんので、新しいパスワードに変更するか初期化して登録された情報(パスワード・カード)を削除した後、再度登録してください。

■ カード登録及び削除

▸ カード登録

製品に含まれている専用カードはもちろん FeliCa® 規格やMifare®規格のカードでもドアを開錠できます。ユーザーカードは、最大250枚まで登録できます。

参考

カード登録はドアとカギが開いている状態のみ可能です。

1 [CARD]ボタンを押す

ボディ部の電池カバーを開け、**[CARD]ボタン**を短く押します。

2 パスワード入力

パスワードを入力した後、**[*]ボタン**を押します。

3 カードをかざす

登録するカードをカードリーダー部にかざすと‘ピリリリ’という音が鳴り、登録できます。

- 連続登録する場合、登録するカードをカードリーダー部に続けてかざします。

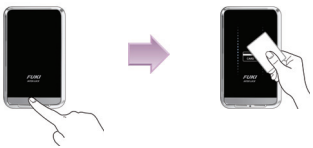
4 登録完了

[ウェイクアップ]ボタンを押すと登録が完了します。

5 登録したカードの確認

リーダー部の**[ウェイクアップ]ボタン**を押した後、登録されたカードをかざします。

－“室外でドアを開ける（カード）”方法を参考してください。(21ページ)



▸ カードを追加登録する場合

続けて登録

複数カードを登録するには、最初のカードを登録してから 15 秒以内に次のカードをかざします。続けて登録する場合、15 秒以内に次のカードをかざさないと自動終了します。

後で登録

上記カード登録の手順を繰り返してください。

注意

- カードの規格や種類によって反応感度が変わります、特に携帯電話では機種による感度が大きく違いますのでご注意ください。
- おサイフケータイ®をご利用の場合、バッテリーが切れ携帯電話として使えなくなっても、おサイフケータイ®の IC チップ機能は利用できるだけのバッテリーが残される仕組みになっていますが、使い方次第では完全にバッテリーが切れることもあります。その際は開錠が出来なくなりますので携帯充電器を利用するか、カードなどと併用してご利用下さい。

▸ カード削除

注意

登録されたカードは個別削除ができ、初期化機能を利用してカードを削除する場合は登録されたカード情報は全て削除されます。カード情報を削除した後は、以前登録したカードでの開錠はできません。

1 [CARD]ボタンを押す

ボディ部の電池カバーを開け、**[CARD]ボタン**を5秒間押します。

2 パスワード入力

パスワードを入力した後、**[*]ボタン**を押します。

3 カードをかざす

削除するカードをカードリーダー部にかざすと‘ピリリリ’という音が鳴り、削除できます。

参考

- カード情報を全て削除した状態で、室外からドアを開ける際には登録されたパスワードをご使用ください。
- カード削除はドアとカギが開いている状態のみ動作します。

■ リモコン登録及び削除（室内リモコンモデル用）

▸ リモコン登録

リモコンは最大2個まで登録できます。

参考

リモコン登録はドアとカギが開いている状態のみ動作します。

1 [SET]ボタンを押す

ボディ部の電池カバーを開け、**[SET]ボタン**を短く押します。

2 現在のパスワード入力

現在のパスワード(初期化した場合は‘1234’)を入力した後、**[*]ボタン**を押します。

3 [OPEN]ボタンを押す

登録するリモコンの**[OPEN]ボタン**を8秒間押します。
(リモコンで)

参考

- リモコンを追加登録する場合は上記の手順を繰り返してください(最大 2 個まで)。
- 15 秒以内に登録しないと登録モードは自動終了します。

■ リモコン削除

リモコンは個別削除ができないため、リモコン削除の場合は登録した全てのリモコンが削除されます。

参考

リモコン削除はドアとカギが開いている状態のみ動作します。

1 [SET]ボタンを押す（室内で）

ボディ部の電池カバーを開け、**[SET]ボタン**を5秒間押します。

“ピ->ピピ”

2 パスワード入力（室外で）

パスワードを入力した後、**[*]ボタン**を押します。

“ピリリリ”

■ 室外でドアを開ける（カード）

室外からカードを使ってドアを開錠します。**[ウェイクアップ]ボタン**を押した後、カードリーダー部にカードをかざしてください。

1 [ウェイクアップ]ボタンを押す

ボディ部の[**ウェイクアップ**]**ボタン**を押します。

2 カードをかざす

カードリーダー部にカードをかざします

成功：“↑ピリリリ”
失敗：“ピ～”

参考

- カードの種類別に認証距離が異なる場合がございます。
- 登録されてないカードやカードが認証されない場合は“ピ～”という警告音が発生します。
- マグネットセンサー使用時はカードをかざし開錠した後、10 秒以内にドアを開けないと自動にロックされます。

■ 室外でドアを開ける（パスワード）

製品購入時は、ランダムテンキーは2桁に設定されています。
ランダムテンキー桁数を変更するには “ランダムテンキー設定” 方法を参照してください。

1 **[ウェイクアップ] ボタンを押す**

リーダー部の **[ウェイクアップ] ボタン**を押します。

2 **[ウェイクアップ] ボタンをもう一度押す**

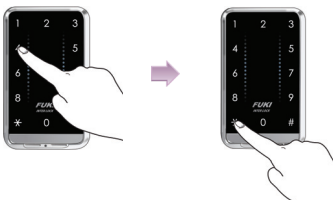
リーダー部の**[ウェイクアップ] ボタン**をもう一度押します。

3 **ランダムテンキー入力（ランダムテンキー設定が0の場合はこの項目は省略します。）**

設定した桁数だけランダムに番号が点灯しますので、順不同で点灯した数字を押します。
押した数字は消え、全ての点灯した数字が消えるとパスワード入力が起動します。

4 パスワード入力

テンキーの数字が全て点灯した後に、パスワードを入力し、**[*]ボタン**を押します。



参考

- テンキーが点灯した状態で 10 秒間入力がないと自動終了します。
  [ウェイクアップ]ボタンを 2 回押した後、再度入力してください。
- 間違ったパスワードを入力し、入力をキャンセルする場合は[#]ボタンを押した後、再度入力してください。
- パスワード入力を 5 回続けて間違った場合は、“ピリ～ピリ～ピリ～”と警告音が鳴り、約 3 分間ドアロックの動作が止まります。動作が止まった状態で 10 秒おきに “ピ” という音が鳴って、3 分後には “ピピピピピピピピ”という音で自動に動作中止状態が解除されます。
- マグネットセンサー使用時はパスワードで開錠した後、10 秒以内にドアを開けないとドアは自動に閉まります。

■ 室外でドアを開ける（二重認証モード）

二重認証モードに設定されている場合、登録したパスワードとカードの両方を認証することにより開錠できます。

1 [ウェイクアップ]ボタンを押す

リーダー部の[**ウェイクアップ**]ボタンを押します。

2 カードをかざす

カードリーダー部にカードをかざします。

3 ランダムテンキー入力

（ランダムテンキー設定が0の場合はこの項目は省略されます。）

設定した桁数だけランダムに番号が点灯しますので、順不同で点灯した数字を押します。押した数字は消え、全ての点灯した数字が消えるとパスワード入力が起動します。

4 パスワード入力

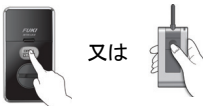
テンキーの数字が全て点灯した後に、パスワードを入力し、**[*]ボタン**を押します。

参考

- パスワードを先に入力した後、カードをかざす順番でも開錠できます。
- 二重認証モードでカードを紛失や盗難されますと開錠が出来なくなりますので、２つ以上登録して持ち歩くことをお勧めいたします。紛失及び盗難等には、十分ご注意ください。

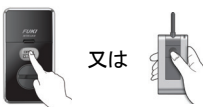
■ 室内でドアを開け閉めする方法

❶ 電子式でドアを開ける



ドアが閉まっている状態でボディ部の**[OPEN]ボタン**又はリモコンの**[OPEN]ボタン**を押すと開錠できます。

❷ 電子式でドアを閉める



手動ロックのドアが閉まっている状態でボディ部の**[OPEN]ボタン**又はリモコンの**[OPEN]ボタン**を押すとドアが閉まります。

❸ 機械式でドアを開ける

ドアが閉まっている状態でサムターンを回します。

❹ 機械式でドアを閉める

ドアが開いている状態でサムターンを回します。

⚠ 注意

サムターンを回す際は、外れないよう軽く押しながら回してください。

■ 室外でドアを閉める

自動ロックが設定されている場合、ドアを閉めると室内側マグネットセンサーが感知し、5秒以内に自動施錠します。
手動ロックが設定されている場合は、リーダー部の**[ウェイクアップ]ボタン**を押すとドアをロックできます。

付加機能

■ お出かけロック機能

外出時にサムターン回しを防止するための機能で、室内でドアロックを操作する場合警告音が発生するよう設定する機能です。あわせて、サムターンを取り外し手の届かない場所に置いておくことにより、ドアポストなどから手を入れてこられた場合でもサムターン回しを防ぐことが可能です。

❶ お出かけロック機能設定

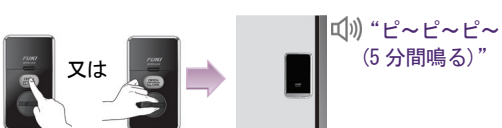
ドアとカギが閉まっている状態で、テンキー入力を起動させます。

[#]ボタンを3秒間押します。

パスワードを入力した後、**[*]ボタン**を押すとお出かけロック機能が設定されます。

❷ お出かけロック機能動作

[室内で]
お出かけロック機能が設定された状態でボディ部の**[OPEN]ボタン**を押したり、サムターンを回すと警告音が発生します。



❸ お出かけロック機能解除

[室外で]
登録されたカードをかざすかパスワードを入力した後、**[*]ボタン**を押します。

■ お休みロック機能

お休みロック機能はロックされたドアを外部から開けられないようにするための機能です。

❶ お休みロック設定

[室内で]
ドアとカギが閉まっている状態でボディ部の **[OPEN]ボタン**を5秒以上押します。

ドアが閉まっている状態で

❷ お休みロック動作

[室外で]
[ウェイクアップ]ボタンを押すと、警告音が鳴り
ドアを開けられません。

❸ お休みロック解除

[室内で]
ボディ部の **[OPEN]ボタン**を押すか、サムターンを回すと解除できます。

注意

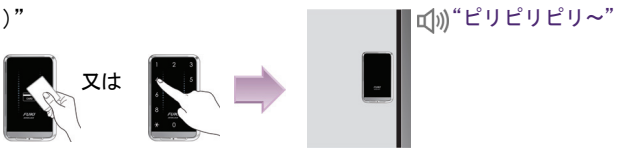
リモコンによる、お休みロック機能の設定及び解除はできません。

■ いたずら防止機能

外部からいたずらされた場合、警告音とともにドアロックが動作しない機能です。

❶ 警告音発生

[カード・パスワードミス入力]
登録されてないカードやパスワードで5回以上、
ドアを開けようとした場合
“ピリピリピリ～(10秒間鳴ります。)”



(警告音が鳴り、3分間ドアロックが動作しません。動作しない状態で10秒ごとに“ピ” という音が鳴ります。3分後には “ピピピピピピピピ”という音が鳴り、復帰します。)

❷ 警告音解除方法

[室内で]
ボディ部の電池カバーを開け、乾電池を抜いたり**[SET]**、**[CARD]**又は**[OPEN]ボタン**を押します。

[室外で]
登録されたカードをかざすかパスワードを入力します。
(警告音の解除は警告音が鳴って10秒以内のみ可能です。)

■ 侵入探知機能

外部から強制的にドアをこじ開けられた場合、警告音を鳴らす機能です。
(基本設定ですので使用者による設定/解除はできません。但し、マグネットセンサー使用時のみ動作)
ドアが閉まった状態で強制的にドアを開けるとマグネットセンサーが感知し警告音を鳴らします。

▸ 警告音解除方法

[室内で]
ボディ部の電池カバーを開け、乾電池を抜いたり［SET］又は［CARD］**ボタン**を押します。

[室外で]
登録されたカードをかざしたり、パスワードを入力した後、**[*]ボタン**をおします。

■ 火災感知機能

火災発生時、警告音を鳴らすことにより迅速に避難できる機能です。
(火災感知機能は基本設定ですので、使用者による設定/解除はできません。)
火災発生時、温度センサーが感知し、**[OPEN]ボタン**が点滅しながら警告音が鳴ります。
警告音が終わった後はドアが自動に開きます。
(室内温度が一定の温度以下になりますと、ドアロックは正常動作します。)

参考

火災感知機能は約 60℃の熱によって動作し、設置環境によって多少異なる場合があります。
ボディ部に直射日光が当たる場所への設置は避けてください。

故障かな？と思った時は

製品が正常に動作しない際に、まず下記の事項をご確認ください。
問題が解決しない場合は、販売店にお問い合わせください。

電源

問題	解決	参考
電源が入りません。	- 乾電池が不良品であるか乾電池の極性が正しく挿入されているのかを確認して下さい。 - 乾電池が正しく挿入されているのか、乾電池が完全に放電していないのかを確認して下さい。	6～7ページ

パスワード/カード

問題	解決	参考
パスワードが変更できません。	- パスワード変更時間が過ぎています。パスワードを変更する間テンキーに青い光がついていないといけません。又はじめの数字を入力した後約15秒以内に次の数字を入力しないと、登録モードは自動終了します。 - バッテリーが放電した場合にはバッテリーを交換して下さい。 - 取扱説明書のパスワード登録・変更方法を参考にし再度確認して下さい。	14～15ページ
カード登録ができません。	- 登録するカードの規格をもう一度よくお確かめください。 - 種類により感度の差があります。	16～17ページ
パスワードを入力した後、**[*]ボタン**を押しても開錠できません。	- 登録したパスワードを正しく入力したか確認して下さい。 - パスワード入力途中で**テンキーボタン**のランプが消えると入力できません。**[ウェイクアップ]ボタン**を押してテンキーにランプがついた状態でパスワードを再度入力して下さい。 （テンキーランプは10秒以内に入力しないと自動で消えます）	22ページ

パスワード/カード

問題	解決	参考
カードをかざしてもドアが開きません。	- カードを登録してないか、認証されない場合は、カードを登録した後、開錠します。 - カードは**[ウェイクアップ]ボタン**を押した後、カードリーダー部に正確にかざします。	21 ページ
パスワードやカードでも開錠できません。	- お休みロック機能を設定されている場合は外部からパスワード又はカードでドアを開けられません。お休みロック機能が設定されている状態で**[ウェイクアップ]ボタン**を押すと"ピリリピリリ"と音が発生します。	24 ページ
パスワードやカードで認証は出来ますがドアは開きません	錠ケースが故障している可能性があります。販売店に連絡して下さい。	-

自動ロック

問題	解決	参考
ドアを閉めた後、自動でロックがかかりません	- 自動ロック設定しているか確認して下さい。手動ロックに設定されている場合は**[ウェイクアップ]ボタン**押すとドアが閉まります。 - マグネットセンサー及びマグネットが設置されていないと自動ロック機能は動作しません。マグネットセンサー及びマグネットが設置されているかご確認ください。 - 自動ロック機能が設定された状態でドアが自動で閉まらない場合ドアロックが正しく設置されていません。販売店に連絡し再設置をして下さい。 - 乾電池が完全に放電している場合は自動ロック機能が動作しませんので、乾電池をご確認ください。	11 ページ

警告音

問題	解決	参考
[ウェイクアップ]ボタンを押すと"ピリリ ピリリ" 警告音が鳴ります。	- お休みロック機能が設定された場合 **[ウェイクアップ]ボタン**を押すと警告音が鳴ります。お休みロック機能が設定されていないか確認し機能を解除後使用して下さい。	24 ページ
ドアロック作動時に異常な音が(エリーゼのために)鳴り続けます	- 乾電池交換時期を知らせる音です。速やかに乾電池を新しいものに交換して下さい。	6 ページ

異常動作

問題	解決	参考
[ウェイクアップ]ボタンを押しても反応がありません。	- **リセットボタン**を押します。 - 上記の動作後も作動しない場合、販売店にご連絡ください。 - 乾電池が完全に放電していないかをご確認ください。	-

MEMO

操作方法

●通常操作方法

1．開錠方法（室外側）
①カード：【W-up】ボタンを押す→10秒以内にカード認証
②パスワード：【W-up】ボタンを２回押す→ランダムキーを全て消す（ランダム設定時）→パスワード入力→＊ボタンを押す
※２重認証モードでは、カードとパスワードの認証が必要です

2．開錠方法（室内側）
ＯＰＥＮボタンを押すorサムターンを回す

3．施錠方法（室外側）
自動モード：扉を閉めると自動でロックされます
手動モード：【W-up】ボタンを押す

4．施錠方法（室内側）
自動モード：扉を閉めると自動でロックされます
手動モード：OPENボタンを押すorサムターンを回す

●各種登録・削除方法

（設定は、扉・カギを開けた状態で行って下さい）
1．パスワード登録・変更
①【SET】ボタンを押す（ピ♪）
②現在のパスワード入力（初期値は１２３４）→＊ボタン
③新しいパスワード入力→＊ボタン（ピピ♪）
④新しいパスワード再入力→＊ボタン（ピリリリ♪）

2．カード登録
①【CARD】ボタンを押す（ピ♪）
②現在のパスワード入力→＊ボタン（ピリリリ♪）
③カードをかざし認証する（ピリリリ♪）
ーーー15秒以内であれば続けて登録できますーーー
④【W-up】ボタンを押す（ピリリリ♪）

3．カード削除
①【CARD】ボタンを５秒押す（ピ→ピピ♪）
②現在のパスワード入力→＊ボタン（ピリリリ♪）
③削除するカードをかざし認証する（ピリリリ♪）

4．初期化（パスワード・カード・全て削除）
①【SET】ボタンを１０秒押す（ピ→ピピ→ピピピピ♪）
②現在のパスワード入力→＊ボタン（ピリリリ♪）
※初期化するとパスワードは１２３４に設定されます

●各種設定

（設定は、扉・カギを開けた状態で行って下さい）
【SET】ボタンを押す→対応数字を押す→＊ボタンを押す
事で、各種設定を変更できます。
0・・・操作音を無音（設定・警報音は除く）
1・・・操作音を小音量
2・・・操作音を大音量
4・・・自動ロック設定
5・・・手動ロック設定

【SET】ボタンを５秒押す→対応数字を押す→＊ボタンを押す
0・・・ランダムテンキー解除
2・・・ランダムテンキー２桁設定
4・・・ランダムテンキー４桁設定
6・・・ランダムテンキー６桁設定
11・・・一般認証設定（カードorテンキー認証）
22・・・二重認証設定（カードandテンキー認証）

●付加機能

1．お出かけロック機能
■室内のOPENボタンを無効にするモード■
①施錠状態で＃ボタンを３秒押す（ピロリピロリ♪）
②パスワード入力→＊ボタンを押す　（ピリリリ♪）
解除方法：パスワード入力、またはカード認証

2．お休みロック機能
■室外テンキーとカードリーダーを無効にするモード■
施錠状態でOPENボタンを５秒押す（ピリリリ♪）
解除方法：OPENボタンを押すorサムターンを回す

株式会社フキ
東京都江戸川区中央 3-13-23
http://fuki4169.com